

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0901522116

Status:

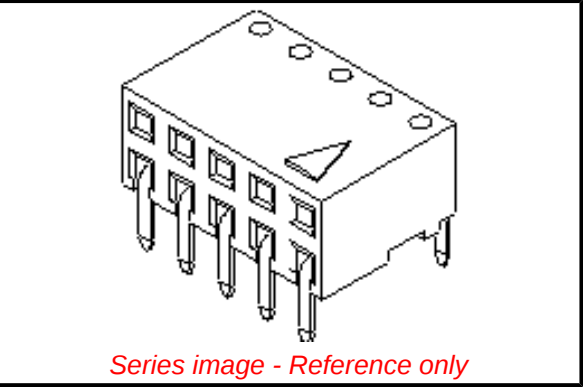
Active

Overview:

C-Grid® Products

Description:

2.54mm Pitch C-Grid III™ PC Board Connector, Dual Row, Right Angle, Straight PCB Pins 1.00µm Tin (Sn), 16 Circuits



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Receptacles
Series	90152
Application	Board-to-Board, Signal
Overview	C-Grid® Products
Product Name	C-Grid III™
UPC	800753674820
Physical	
Circuits (Loaded)	16
Circuits (maximum)	16
Color - Resin	Black
Glow-Wire Compliant	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	No
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Net Weight	1.760/g
Number of Rows	2
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	2.90mm
PCB Locator	No
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tube
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Plating min - Mating	1.016µm
Plating min - Termination	1.016µm
Polarized to PCB	No
Temperature Range - Operating	-55°C to +125°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	3.0A
Grounding to PCB	No
Voltage - Maximum	350V
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	WAVE
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SDA-90152

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014

December 17): No

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

Need more information on product

environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

Please visit the [Contact Us](#) section for any

non-product compliance questions.

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

90152 Series

Mates With

90122 , 90131

This document was generated on 06/24/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru